

Taxon Strelitzia reginae

Název taxonu	Strelitzia reginae
Vědecký název taxonu	Strelitzia reginae
Jména autorů, kteří taxon p...	Banks (1789)
Český název	strelicie královská
Synonyma (zahradnicky pou..	Strelitzia ovata W.T. Aiton
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Strelitzia

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Paleotropická květenná říše, Usambarská oblast, oblast Namibie a Karoo, Kapská květenná říše a Kapská oblast
Biogeografické regiony - po..	Jižní Afrika (Kapsko, KwaZulu-Natal); sekundárně rozšířená v jižní Evropě a dalších subtropických oblastech světa

Zařazení

Fytocenologický původ	v domovině roste na březích vodních toků, v pobřežním buši a křovinách
Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená, Interiérová rostlina okrasná listem a Interiérová rostlina okrasná květem
Životní forma	Chamaefyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vytrvalá jednodomá bylina, až 200 cm výšky
Kořen	krátké oddenky
Listy	jednoduché, střídavé, dvouřadě uspořádané, dlouze řapíkaté (řapík až 150 cm dlouhý), s listovými pochvami; čepel protáhle oválná, až 50 cm dlouhá, se silnou střední žilkou; celokrajné, žilnatina je zpeřená (zpeřeně souběžná); čepel se často později mezi žilkami trhá, proto se může zdát jako zpeřeně složená;
Květenství	v nodech hlavní osy květenství vyrůstá menší monochasiální vrcholík květů (vijan), který je podepřen člunkovitým kožovitým listenem; květenství vyrůstá na dlouhém stvolu (120-150 cm)
Květy	nepravidelné, výrazně zygomorfické; okvětních lístků je 6 a jsou nestejně; vnější okvětní lístky jsou volné a oranžové, 2 boční lístky vnitřního kruhu navzájem srostlé, modré a výrazně asymetrické, vytváří protáhlý útvar šípovitého tvaru, který objímá nitky a čnělku.

	Fertilních tyčinek je 6 nebo 5, kdy šestá tyčinka je přeměněna na staminodium, nejsou petaloidní (nenapodobují korunu); gyneceum je srostlé ze 3 plodolistů, je synkarpní, semeník je spodní
Plody	kožovité, trojpouzdré tobolky s mnoha semeny
Semena	kulatá a černá, velikosti hrášku s oranžovým arillem

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Únor
Konec doby kvetení	Srpen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	světlá a slunná poloha; možno letnit
Faktor tepla	poloteplý až studený skleník; v létě 20-25 °C, v zimě 8-14 °C
Faktor vody	v období vegetace bohatá zálivka, při chlazeném přezimování omezená
Faktor půdy	humózní až hlinitý substrát; pH 5,0 - 6,8

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	soliterní rostlina okrajů vodních ploch; velkoprodukčně pro řez květů i listů
Choroby a škůdci	listové mšice v období kvetení

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby a Dělení trsů
---------	--

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník (studený skleník)
--------------------------	---

Ostatní

Odkazy	http://www.tropicos.org/Name/21500007?tab=references http://www.tropicos.org/Name/21500007?tab=chromosomecounts
--------	--

